

MDRC-1119 TS

Monitor clínico de 19 pulgadas con interfaz de pantalla táctil



El MDRC-1119 TS es un monitor clínico de 1 megapíxel con interfaz de pantalla táctil. La pantalla de 19 pulgadas presenta imágenes compatibles con DICOM para una amplia gama de aplicaciones de diagnóstico por imágenes, incluido el sistema de informes médicos electrónicos. **Imágenes DICOM consistentes, en cualquier lugar y en cualquier momento**

La pantalla LCD de gran calidad del MDRC-1119 TS presenta las imágenes clínicas con mejor contraste, mayor brillo y un ángulo de visión más amplio que los monitores de ordenadores convencionales. La tecnología BLOS avanzada garantiza un encendido rápido y una estabilidad de retroalimentación LCD continua consiguiendo así una consistencia de la imagen a largo plazo. Y gracias a la tabla de consulta DICOM parte 14 integrada, el MDRC-1119 TS es compatible con DICOM de serie.

BARCO

Visibly yours

Especificaciones técnicas	MDRC-1119 TS
Tecnología de visual	LCD de color TFT (VA)
Tamaño de pantalla activa (diagonal)	483 mm (19,0")
Tamaño de pantalla activa (H x V)	301 x 376 mm (11,9 x 14,8")
Relación de aspecto (H:V)	5:4
resolución	1 megapíxel (1280 x 1024)
paso de pixel	0,2940 mm
Imágenes en color	Sí
Imágenes en gris	No
Compatibilidad de color	16,7 millones
Ángulo de visión (H, V)	178°
Tecnología de luminancia uniforme (ULT)	No
Uniformidad por píxel (PPU)	No
Compensación de luz ambiente (ALC)	No
Estabilización de salida de retroiluminación (BLOS)	Sí
I-Guard	No
Luminancia máxima	300 cd/m²
Luminancia calibrada DICOM	180 cd/m²
relación de contraste	1300:1
Tiempo de respuesta (Tr + Tf)	8 ms
Frecuencia de barrido (H; V)	31,5-79,95 kHz; 50-75 Hz
Color de la carcasa	Gris oscuro
Señales de entrada de vídeo	DVI-D de enlace único VGA (DB15)
Terminales de salida/entrada de vídeo (Terminales de entrada de vídeo)	Sincronización H/V independiente Sincronización compuesta en H Compatible con sincronización en verde
Puertos USB	1 ascendente, 2 descendentes
USB estándar	1.1
Requisitos de alimentación (nominal)	100-240 V
Consumo energético (nominal)	50 W
Modo de ahorro de energía	Sí
Gestión de energía	Compatible con estados DVI-DMPM Estado encendido Estado activado-desactivado Compatible con estados DPMS
Reloj de puntos	165 MHz
Lenguajes OSD	Inglés, francés, alemán, español, italiano, neerlandés, chino simplificado, chino tradicional, coreano
Dimensiones con pie (An x Al x P)	Horizontal: 418 x 535 ~ 425 x 223 mm
Dimensiones sin pie (An x Al x P)	Vertical: 346 x 418 x 70 mm Horizontal: 418 x 346 x 70 mm
Dimensiones embalaje (An x Al x P)	502 x 494 x 294 mm
Peso neto con pie	9,39 kg
Peso neto sin pie	6,29 kg
Peso neto embalado con pie	11,7 kg
Peso neto embalado sin pie	9,0 kg
Rango de ajuste de altura	120 mm
Inclinación	-0°/+10°
Eje giratorio	-45°/+45°

Especificaciones técnicas	MDRC-1119 TS
Pivote	90°
Montaje estándar	Norma VESA (100 mm)
Protección de la pantalla	ND
Modalidades recomendadas	CT, MR, US, DR, CR, NM, película
certificaciones	EN 60601-1-2; FCC-B; ICES-001, VCCI, KC, CCC, BSMI, CE EN 60601-1:2006+A11:2011; ANSI/AAMI ES60601-1 (2005)/(R)2012 + C1:2009/(R)2012 + A2:2010/(R)2012), CAN/CSA-C22.2 núm. 60601-1(2008), DEMKO-EN 60601-1:2006, PSE
Accesorios suministrados	Manual del usuario Cables de vídeo (DVI de enlace único, analógico) Cables principales [Reino Unido, Europa (CEBEC/KEMA), EE.UU. (UL/CSA; enchufe adaptador NEMA 5-15P), China (CCC)] Cable USB Fuente de alimentación externa
Accesorios opcionales	Sensor de pantalla LCD externa de Barco para uso médico
Software QA	MediCal QAWeb
Unidades por pallet	24
Dimensiones del pallet (An x Al)	800 x 1200 mm
Garantía	3 años